



<https://unity.uny.ac.id>

Layanan TI di UNY

Priyanto
priyanto@uny.ac.id
UPT Puskom UNY



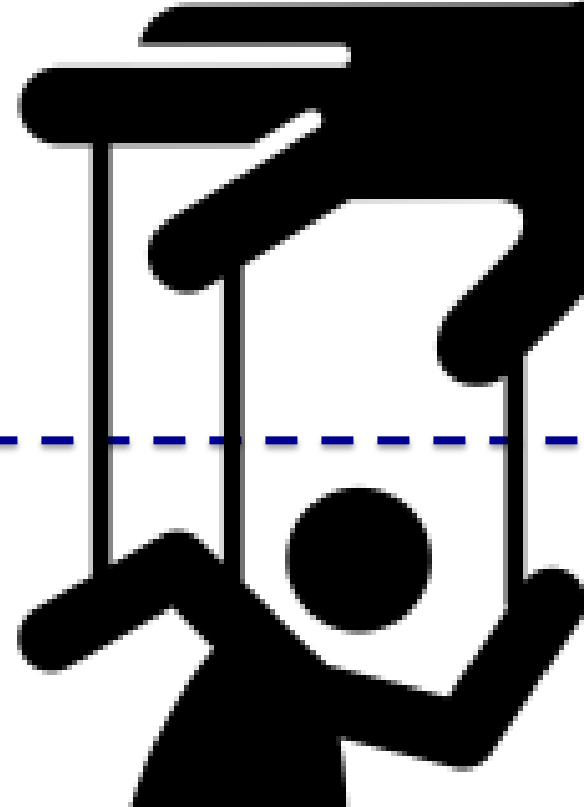
Pendahuluan



Marionette

Dunia Maya

Dunia Nyata



As one wag noted,
Google knows more about you
than your mother does.

(Laudon & Laudon, 2010:212)

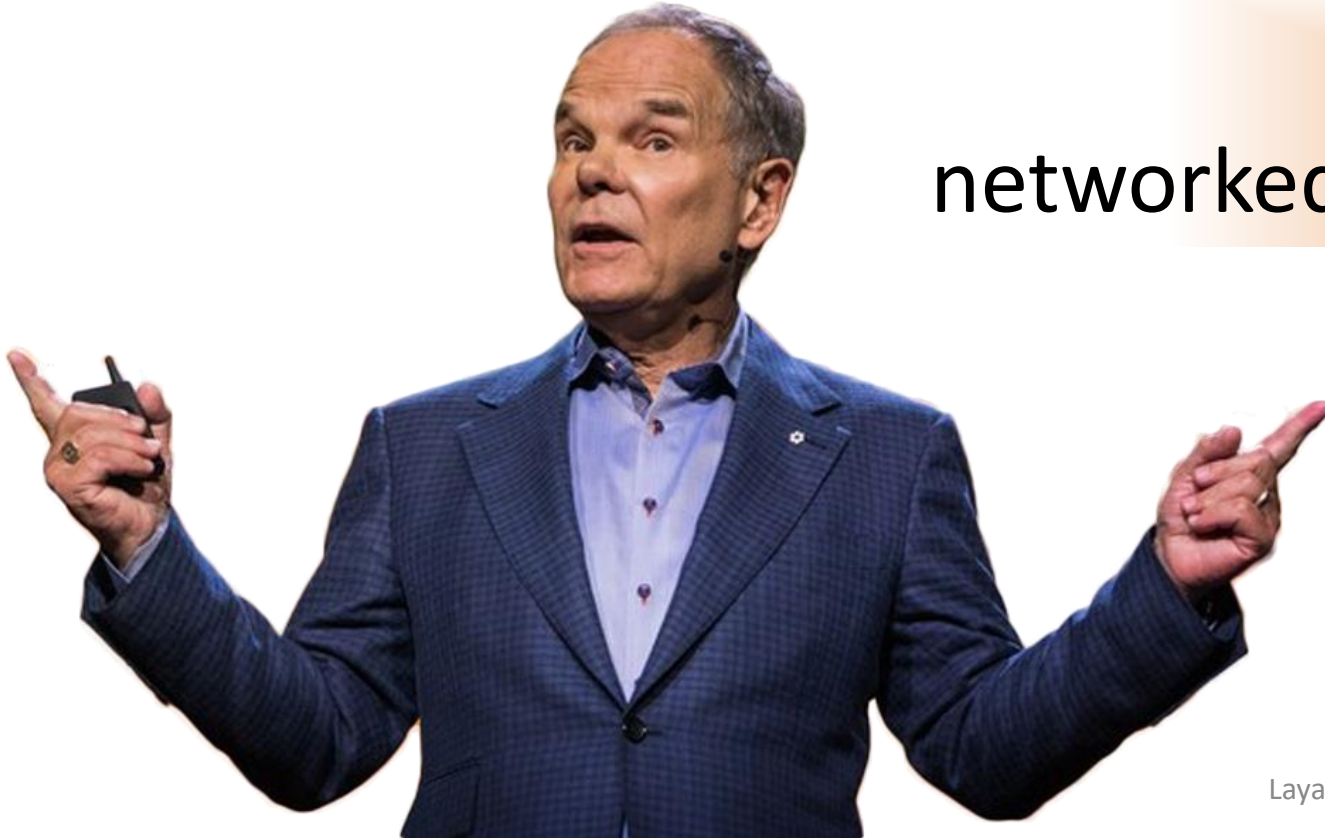


You'll Shudder when you see
what Google knows about
your web searches.


(Graham Cluley, 2015)

“To me,
this is not an information age.
It’s an age of
networked intelligence.”

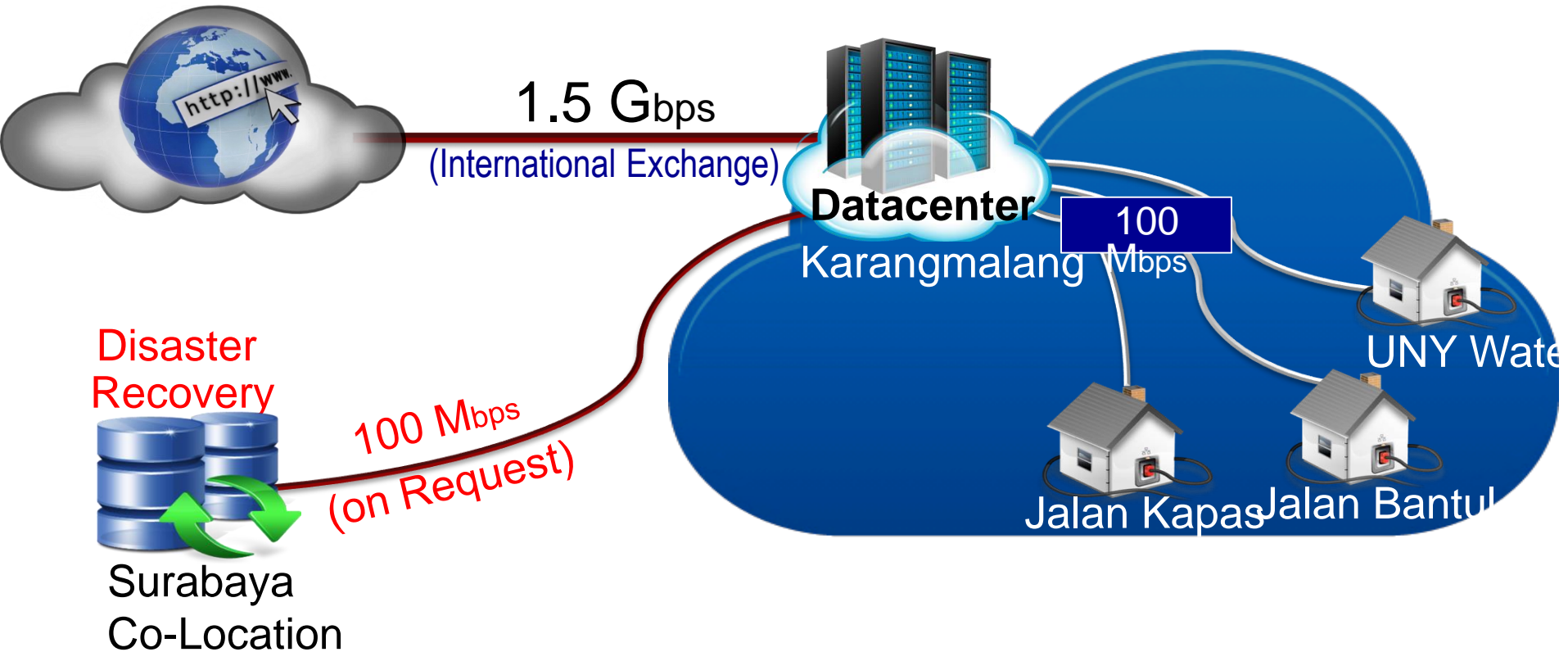
(Don Tapscott)



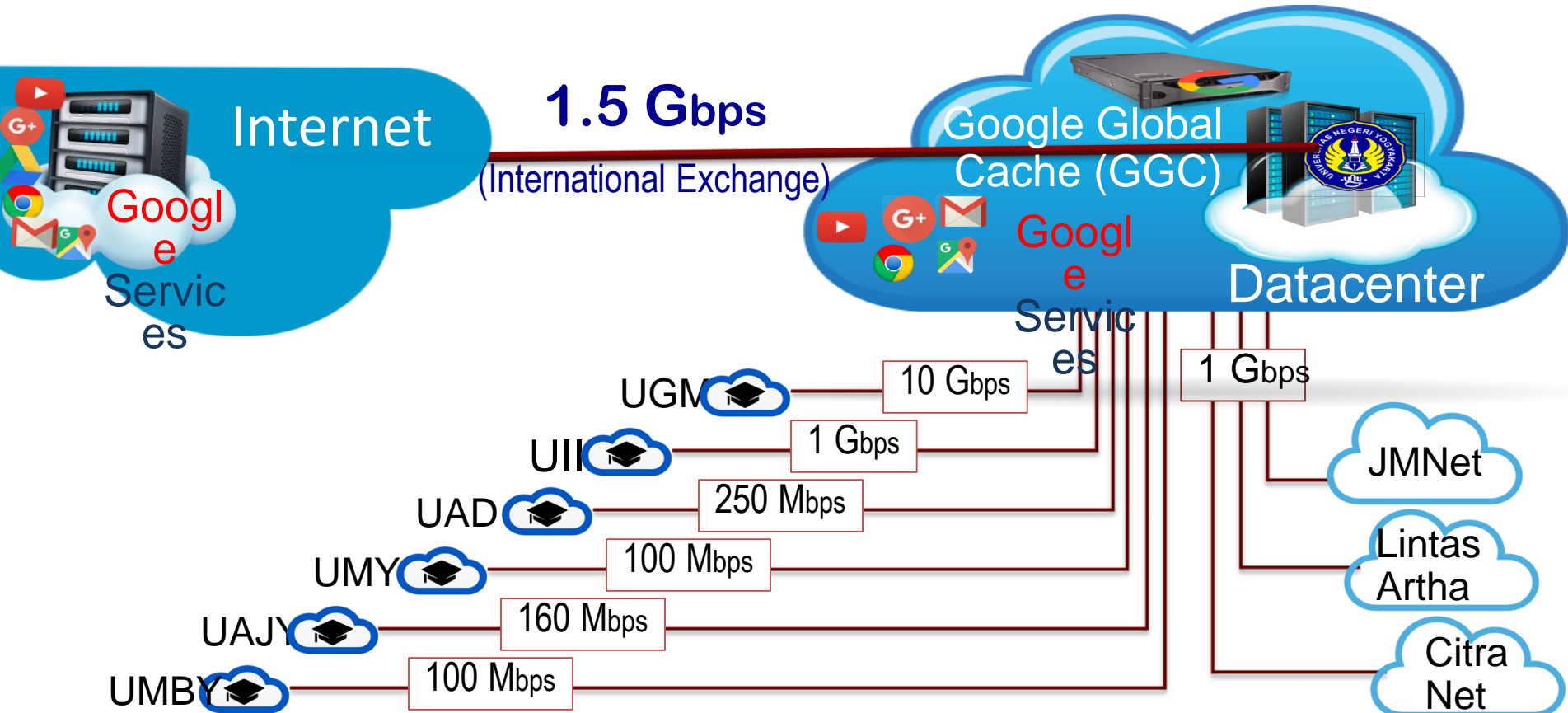
Teknologi & Sistem Informasi di UNY

The background of the slide is a dark, textured purple. In the upper right quadrant, there are several out-of-focus, glowing circles in shades of purple, blue, and green, resembling bokeh or distant stars. A faint, multi-colored rainbow arc is visible in the bottom right corner, partially obscured by a large, semi-transparent circular shape.

UNY Cloud & Disaster Recovery



UNY sebagai Google Peering Strategy





Satu Mahasiswa Satu Akun

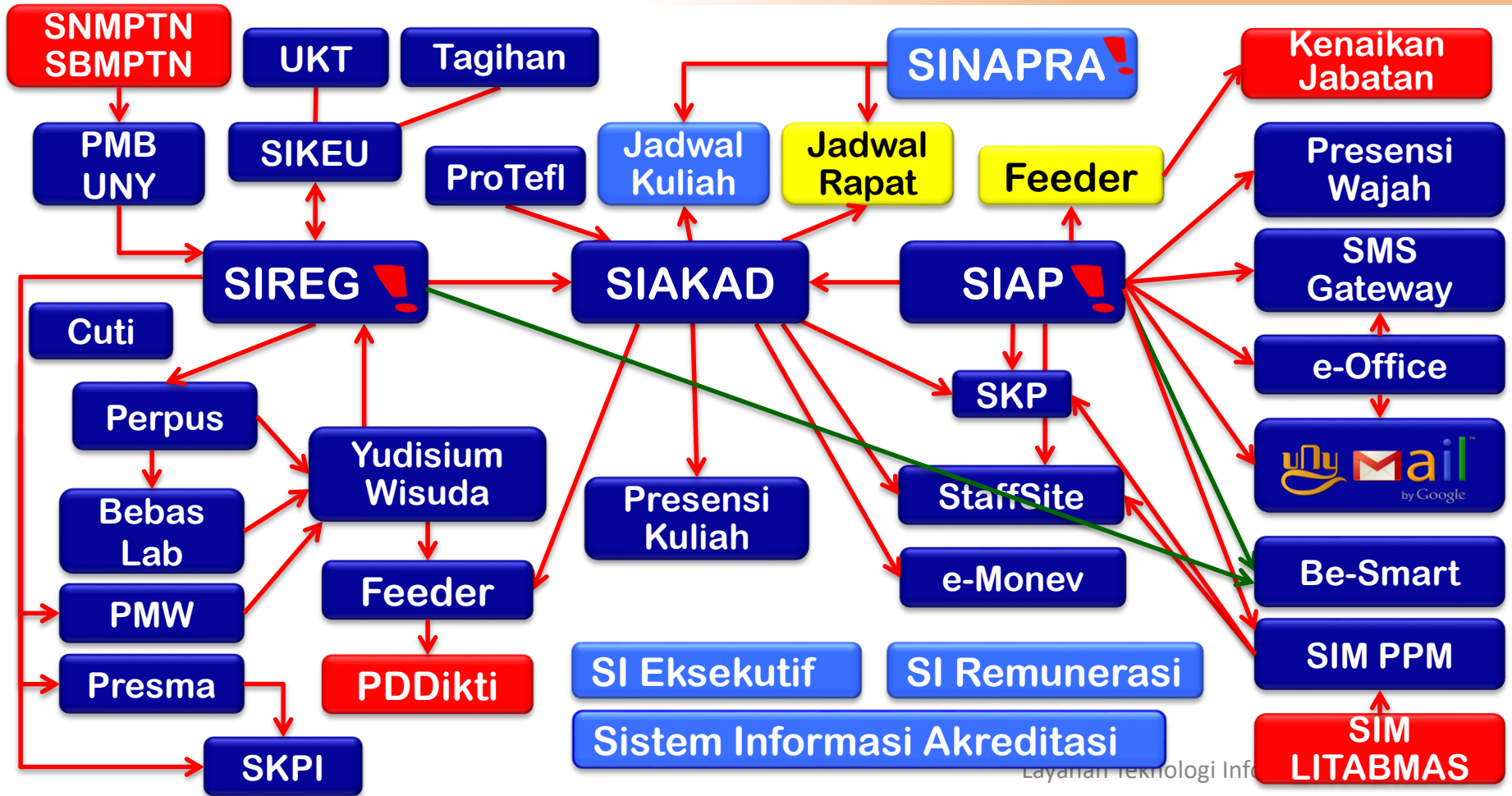


atau



SSID : ysu
Login : SSO

Sistem Informasi di UNY (Disederhanakan)




Single Sign-on (SSO) UNY



- SSO berbasis e-mail.
- Akun e-mail digunakan untuk login ke semua Sistem Informasi (SI) di UNY
- **Prasyarat SSO:**
e-mail harus andal



- Alamat: akun@student.uny.ac.id
- Infrastruktur & Manajemen Google
- Unlimited space
- Fitur (tambahan) sama dengan 



Drive



Map



Photo



Calendar



You Tube

layanan Dasar Sistem Informasi di UNY

The background of the slide is a dark, textured purple. In the upper right quadrant, there are several out-of-focus, glowing circles in shades of purple, blue, and green, resembling bokeh or distant stars. A faint, multi-colored rainbow arc is visible in the bottom right corner, partially obscured by a large, semi-transparent circular shape.

Sistem Informasi Registrasi -

Sistem Registrasi UNY

Untuk **calon mahasiswa** reguler silakan login menggunakan nomor registrasi dan pin dari **kuitansi bank**.

Untuk **calon mahasiswa** program **bidikmisi** silakan login dengan mengisi **KAP BIDIKMISI** pada isian pin.

Untuk **mahasiswa** silakan login menggunakan SSO dengan mengklik tombol **Login SSO** terlebih dahulu.



P I N

Login

- Atau -

Login SSO (Mahasiswa)

Lupa Password SSO (Email Student)

Masuk ke SIAKAD



 NIM/NIP

 Password

☐ Remember Me:

Masuk →

Apakah anda Wali/Orangtua Mahasiswa ?

Halaman Masuk Orang Tua Mahasiswa

Login SSO (MAHASISWA)

Sistem Informasi Akademik

2013 - 2017 © Universitas Negeri Yogyakarta

- Single Sign-On (SSO)
- Mengisi KRS
- Melihat KHS
- dll.

Orang Tua Mahasiswa

FORM LOGIN

ORANG TUA MAHASISWA

 NIM

 PIN

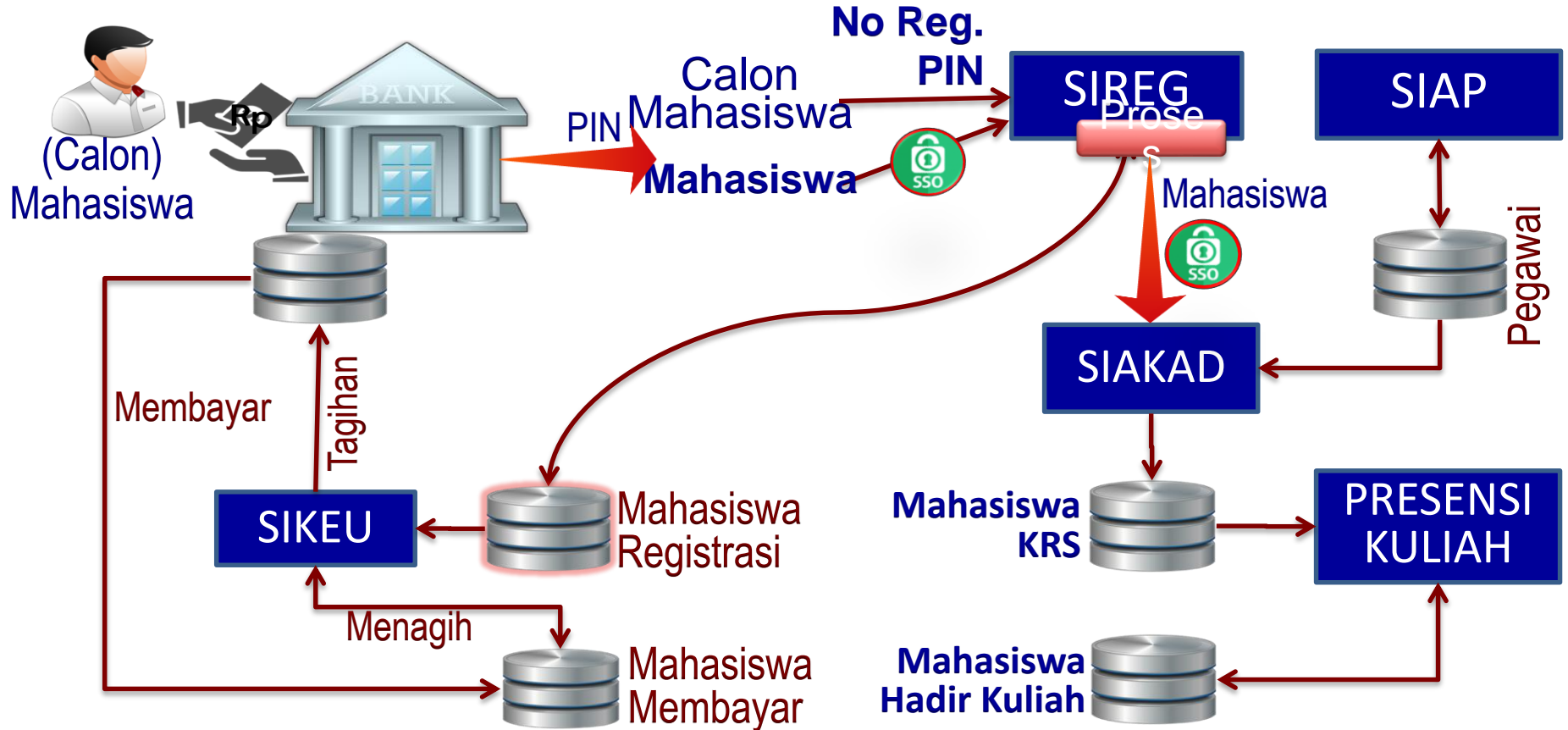
Masuk 

Sistem Informasi Akademik
2013 © Universitas Negeri Yogyakarta

Fasilitas:

- Informasi KRS, KHS dan DHS
- Informasi Jadwal dan Kehadiran
- Data Pembayaran
- Prestasi Mahasiswa

Alur Data Mahasiswa UNY





Beberapa Kasus Tentang Registrasi

SIREG dan Hak Layanan Mahasiswa

SIREG analogi dengan SIAP (Sistem Informasi Administrasi Pegawai)

- **Mahasiswa** yang tidak terdatar di SIREG, tidak dapat memperoleh hak layanan TI dan kewajiban.
- **Dosen & Tendik** yang tidak terdatar di SIAP, tidak dapat memperoleh hak layanan TI dan kewajiban.

SIREG

Mahasiswa

- tidak bisa menggunakan SIAKAD
- tidak bisa akses WiFi
- tidak bisa mendarat Yudicium
- dll.

SIREG

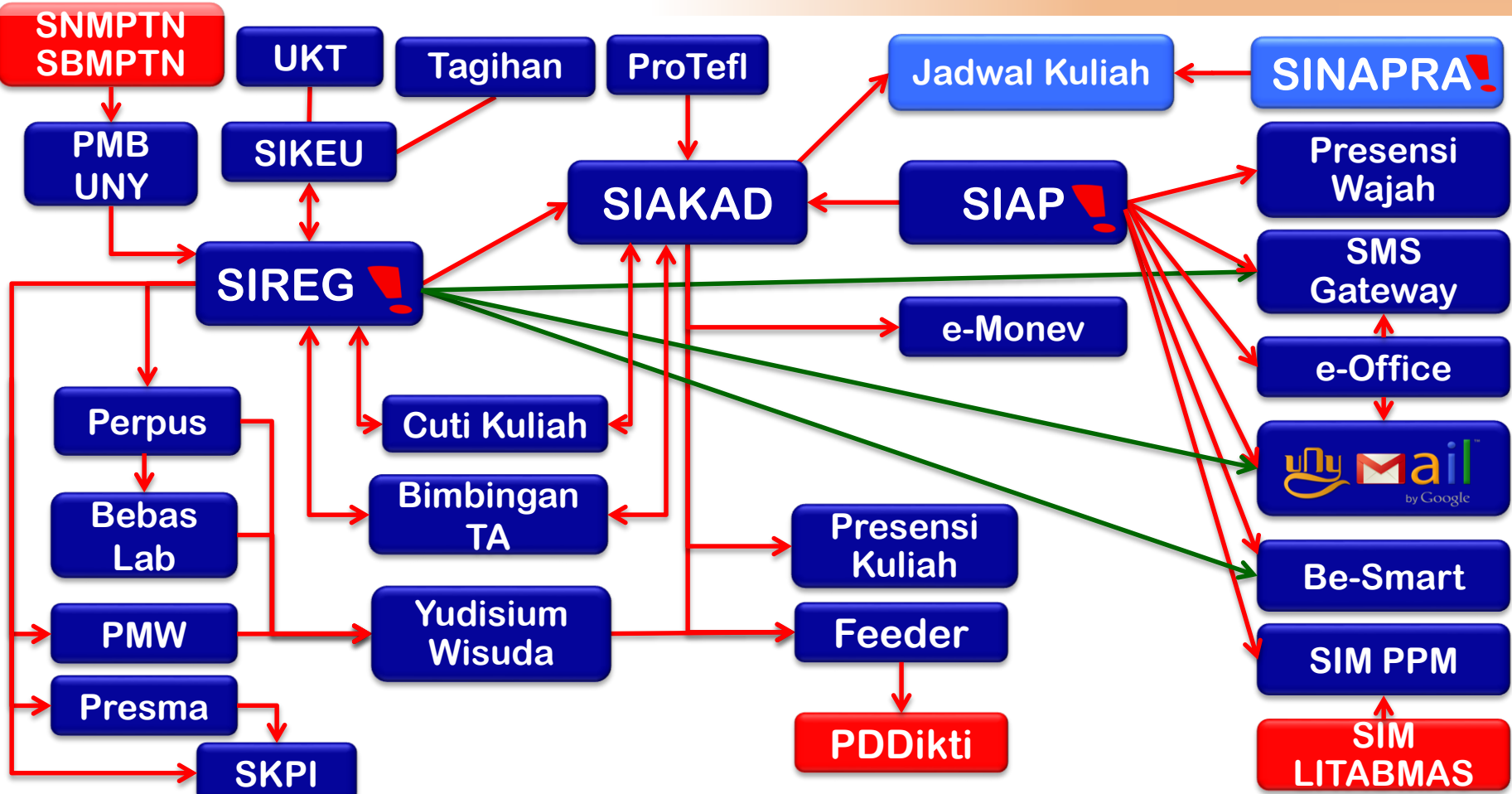
Dosen

- tidak bisa presensi
- tidak bisa menggunakan SIAKAD
- tidak bisa akses WiFi
- tidak bisa mengisi presensi kuliah online
- dll.



Kok ribet

Keterkaitan SI di UNY (Disederhanakan)



Pertanyaan Tentang SIREG

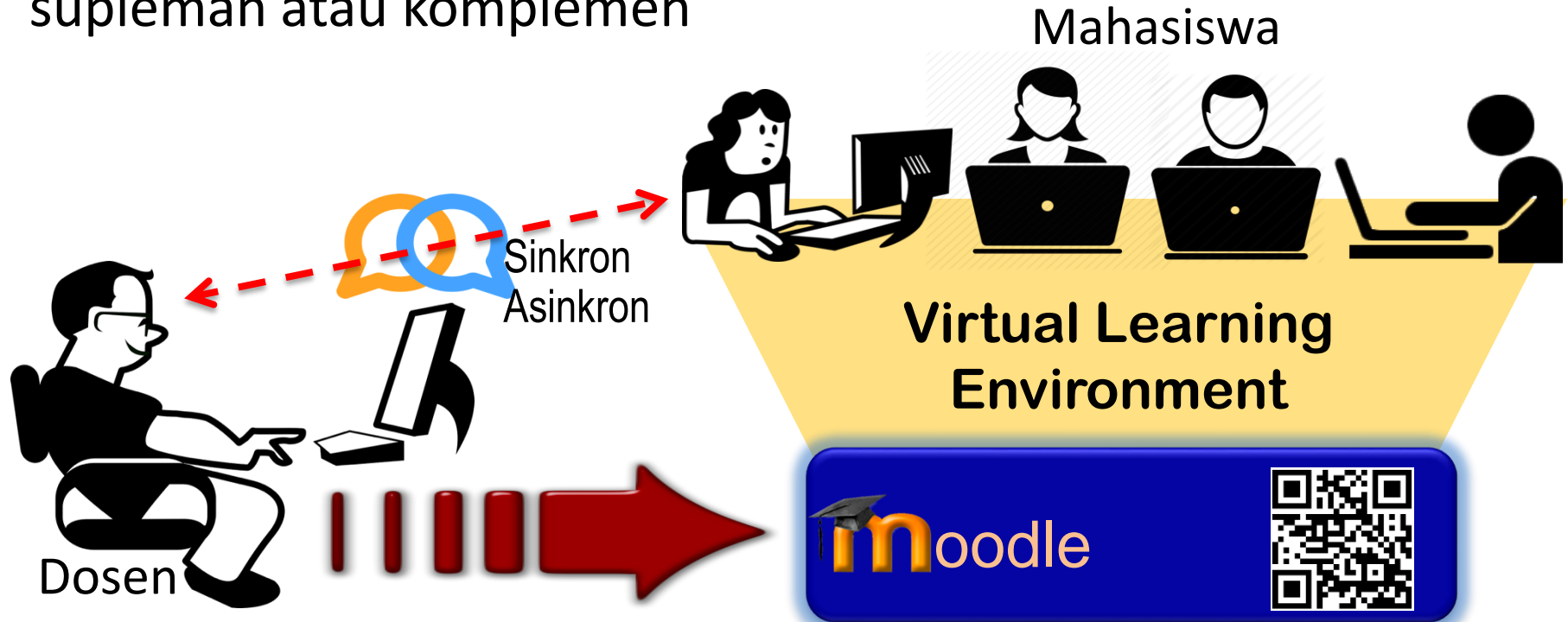
- Mengapa harus update data saat registrasi ulang?
- Mengapa harus selalu *upload* ijasah saat registrasi ulang?
- Bagaimana kalau mahasiswa sudah membayar otomatis registrasi?
- Bagaimana untuk mahasiswa yang tinggal mengerjakan TA (skripsi, tesis, disertasi) dibuat otomatis registrasi setelah membayar?

layanan Sistem Informasi di UNY yang lain

E-learning UNY: Be-Smart

<https://besmart.uny.ac.id/v2>

E-learning sebagai
supleman atau komplemen



Jurnal Elektronik UNY

<https://journal.uny.ac.id/>



Dan lebih dari 60 Jurnal yang lain

e-Resources Perpustakaan UNY

<http://e.library.uny.ac.id/>



PERPUSTAKAAN NASIONAL
REPUBLIK INDONESIA

e-Resources PNRI:
hanya via IP Address Lokal di dalam kampus UNY



Kesimpulan



- UNY telah menyediakan kebutuhan dasar TI kepada mahasiswa.
- Layanan TI dan SI bagi mahasiswa bertujuan untuk memenuhi hak dan kewajiban mahasiswa dari proses pendaftaran sampai lulus.
- Layanan SI bagi mahasiswa menunjukkan bahwa UNY adalah lembaga yang akuntabel (*traceableness* and *reasonableness*)

